



## IL RETTORE

**VISTA** la Legge 9.05.1989, n° 168 ed in particolare l'art. 6;

**VISTO** lo Statuto di autonomia dell'Università Politecnica delle Marche;

**VISTA** la Legge 7.8.1990, n°241 concernente le norme sull'accesso ai documenti amministrativi e successive modifiche ed integrazioni;

**VISTA** la Legge n° 104 del 5.02.1992;

**VISTA** la Legge n° 476/84 e successive modifiche ed integrazioni;

**VISTA** la Legge n° 335/95 e successive modifiche ed integrazioni;

**VISTO** il D.P.R. 9.05.1994, n° 487, e successive modifiche ed integrazioni;

**VISTO** il D.M. 4.10.2000 in materia di rideterminazione e aggiornamento dei settori scientifico disciplinari;

**VISTO** il D.P.R. n° 445 del 28.12.2000, recante il T.U. delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di documentazione amministrativa e successive modifiche ed integrazioni;

**VISTO** il Codice in materia di protezione dei dati personali, di cui al D.Lgs. 30.6.2003, n°196, agli artt. 11 e 13;

**VISTO** il D.Lgs. n° 198 dell'11.04.2006, in materia di Codice delle pari opportunità tra uomo e donna, a norma dell'art. 6 della Legge n° 246 del 28.11.2005;

**VISTO** il D.P.R. n° 252 del 3.05.2006, in materia di regolamentazione del deposito legale dei documenti di interesse culturale destinati all'uso pubblico;

**VISTA** la Legge 30.12.2010, n° 240, in particolare l'art. 22, comma 4, lettera a) e b) con cui è innovata la disciplina relativa al conferimento degli assegni di ricerca;

**VISTO** il D.M. n° 102 del 9.03.2011;

**VISTO** il Regolamento di Ateneo in materia di Assegni di Ricerca, emanato con D.R. n° 809 dell'11.07.2011 e successive modifiche ed integrazioni;

**VISTE** le delibere del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo nelle sedute del 29.07.2016, 16.09.2016, 6.10.2016 e 28.10.2016;

## DECRETA

### **Art. 1 – Numero degli assegni.**

Sono indette selezioni pubbliche, per titoli e colloquio, finalizzate al conferimento di n° 10 assegni di ricerca ai sensi dell'art. 22, comma 4, lettera b) della Legge 240/2010 per la collaborazione ad attività di ricerca presso i Settori scientifico disciplinari specificati nell'*allegato A*, parte integrante del presente bando.

Per quanto riguarda i Settori s.d. interessati, si fa rinvio al D.M. del 4.10.2000, pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale – Serie Generale – n° 249/2000, con cui gli stessi vengono rideterminati, loro declaratoria e corrispondenza con vecchi settori di cui al D.M. del 26.02.1999.

I candidati che intendono concorrere a più procedure devono presentare domande separate per ciascuna di esse.

Qualora con una singola istanza sia richiesta la partecipazione a più procedure, il candidato sarà ammesso soltanto alla prima indicata nella domanda stessa.

L'Amministrazione garantisce parità e pari opportunità tra uomini e donne per l'accesso al lavoro e relativo trattamento.



#### **Art. 2 – Requisiti di ammissione.**

Per la partecipazione alla selezione, è richiesto, pena l'esclusione, il possesso del titolo di studio specificato nell'allegato A, parte integrante del presente bando.

E' escluso il personale di ruolo presso questa od altre Università e presso istituzioni ed enti pubblici di ricerca e sperimentazione. E' escluso, altresì, il personale di ruolo dell'Agenzia nazionale per le nuove tecnologie, l'energia e lo sviluppo economico sostenibile (ENEA), l'Agenzia spaziale italiana (ASI) nonché delle istituzioni il cui diploma di perfezionamento scientifico è stato riconosciuto equipollente al titolo di dottore di ricerca ai sensi dell'art. 74 - comma 4 - del D.P.R. n° 382/1980.

Non possono partecipare ai procedimenti per il conferimento di assegni di ricerca di cui alla Legge n°240/2010 coloro che abbiano un grado di parentela o di affinità fino al quarto grado compreso, o relazione di coniugio, con un professore o ricercatore appartenente al dipartimento o alla struttura che richiede l'attivazione dell'assegno, ovvero con il Rettore, il Direttore Generale o un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo.

I cittadini di altri Stati dovranno essere in possesso di un titolo di studio riconosciuto equipollente in base ad accordi internazionali e alla normativa vigente. Tale equipollenza dovrà risultare da idonea certificazione.

Nella domanda dovranno altresì dichiarare di avere adeguata conoscenza della lingua italiana e specificare il recapito eletto in Italia ai fini della selezione.

I requisiti prescritti devono essere posseduti alla data di scadenza del termine previsto per la presentazione delle domande di ammissione.

I candidati sono ammessi con riserva alle procedure.

L'Amministrazione può disporre in ogni momento, con provvedimento motivato, l'esclusione per difetto dei requisiti prescritti.

Tale provvedimento verrà comunicato all'interessato mediante raccomandata con avviso di ricevimento.

L'Amministrazione ha facoltà di sottoporre a visita medica i vincitori delle selezioni in base alla normativa vigente.

#### **Art. 3 – Commissioni Giudicatrici.**

Le selezioni verranno effettuate da apposite Commissioni Giudicatrici composte, ciascuna, dal Responsabile della ricerca e da altri due componenti, Professori o Ricercatori Universitari, nell'ambito del settore scientifico-disciplinare per cui si è emanata la selezione o di settori affini a ciascun progetto di ricerca.

La Commissione Giudicatrice di ogni selezione esprimerà un giudizio su ciascun candidato e poi una valutazione comparativa tra gli stessi, procedendo alla formulazione di una graduatoria sulla base dei punteggi attribuiti e designando il vincitore. I contratti saranno in vigore con decorrenza in ciascuno indicata e per la durata specificata nell'allegato A.

#### **Art. 4 – Valutazione dei titoli e colloquio.**

Le selezioni avverranno con idonee procedure di valutazione comparativa tra gli aspiranti sulla base dei seguenti criteri:

|  |                               |
|--|-------------------------------|
| <p>VALUTAZIONE DEI TITOLI</p> <ul style="list-style-type: none"><li>▪ Dottorato di ricerca o titolo equivalente conseguito all'estero o Diploma di Specializzazione di area medica (qualora non costituiscono requisito obbligatorio per l'ammissione al bando),</li><li>▪ Frequenza di corsi di perfezionamento post-laurea conseguiti in Italia o all'estero, nonché svolgimento di una documentata attività di ricerca presso soggetti pubblici e privati con contratti, borse di studio o incarichi (sia in Italia che all'estero)</li></ul> | <p>fino a punti <b>40</b></p> |
|--|-------------------------------|



|  |                        |
|--|------------------------|
| PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE   | fino a punti <b>10</b> |
| COLLOQUIO INTESO AD ACCERTARE L'ATTITUDINE ALLA RICERCA IN RELAZIONE AGLI ARGOMENTI SCIENTIFICI CONNESSI AL PROGRAMMA DI CUI ALL'ALLEGATO A DEL PRESENTE BANDO | fino a punti <b>50</b> |

Come previsto dall'art. 22, comma 2, della Legge n° 240/2010, il dottorato di ricerca o titolo equivalente conseguito all'estero ovvero, per i settori interessati, il diploma di specializzazione di area medica, nel caso non siano requisito di partecipazione alla selezione, specificato nell'*Allegato A* del presente bando, costituiscono titolo preferenziale ai fini dell'attribuzione dell'assegno di ricerca.

La valutazione dei titoli precede il colloquio.

Le Commissioni affiggeranno, presso le rispettive sedi delle procedure selettive, i risultati della valutazione dei titoli.

Relativamente alla graduatoria formulata dalla Commissione di cui all'art. 3 del presente bando, sono considerati idonei i candidati che abbiano ottenuto un punteggio pari o superiore a 60/100, di cui non meno di 30/50 nel colloquio.

La predetta graduatoria ha validità per un periodo pari a un terzo della durata del contratto ed è pubblicata sul sito dell'Ateneo e all'albo ufficiale dell'Università, in Piazza Roma n° 22 di Ancona.

L' *allegato A*, parte integrante al presente bando, nel caso contenga l'indicazione della data e della sede di colloquio relativo a ciascuna selezione, costituisce notifica ufficiale dei dati medesimi.

Per sostenere il colloquio i candidati dovranno essere muniti di un documento di riconoscimento in corso di validità.

#### **Art. 5 – Domanda e termine di presentazione.**

Per partecipare alla procedura, il candidato compila il modulo della domanda disponibile sul sito dell'Ateneo [www.univpm.it](http://www.univpm.it) sotto la voce "Bandi, Concorsi e Gare – Concorsi e Selezioni - Concorsi Vari - Assegni di Ricerca", e ne stampa una copia in carta semplice che debitamente firmata dovrà essere consegnata, a pena di esclusione, entro il termine perentorio del giorno **martedì 29 novembre 2016** presso gli uffici della Ripartizione Reclutamento Docenti, Ricercatori e Assegni – Via Oberdan n. 8 di Ancona, nei giorni dal lunedì al venerdì dalle 11.00 alle 13.00 e il mercoledì anche dalle 15.00 alle 16.30.

La copia stampata della domanda debitamente sottoscritta, anziché consegnata, potrà essere inviata a mezzo raccomandata con avviso di ricevimento, sempre entro il termine indicato, al Magnifico Rettore, Università Politecnica delle Marche, Via Oberdan n. 8 - 60121 Ancona. A tal fine fa fede il timbro a data dell'Ufficio postale accettante.

Il candidato dovrà redigere la domanda secondo lo schema allegato, indicando il nome, il cognome, il domicilio eletto ai fini della selezione (completo di codice di avviamento postale), recapito telefonico e sotto la propria responsabilità:

- 1) data di nascita;
- 2) titolo di studio posseduto, università che lo ha rilasciato e data di conseguimento;
- 3) cittadinanza di cui è in possesso;
- 4) la propria posizione riguardo agli obblighi militari;
- 5) di non avere un grado di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, con un professore o ricercatore appartenente al dipartimento o alla struttura che richiede l'attivazione dell'assegno, ovvero con il Rettore, il Direttore Generale o un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo;
- 6) per i cittadini di altri Stati, la conoscenza della lingua italiana.

I candidati portatori di handicap potranno richiedere ai sensi della Legge n° 104/92 l'ausilio necessario per poter sostenere il colloquio.

La firma in calce alla domanda non è sottoposta ad autentica.

Alla domanda il candidato dovrà allegare:

- dichiarazione di cui agli art. 46 e 47 del D.P.R. n° 445/2000, comprovante il possesso del titolo di studio richiesto quale requisito, come specificato nell'*allegato A*;
- curriculum in duplice copia della propria attività scientifica e professionale;



- elenco in duplice copia dei titoli e delle pubblicazioni presentate;
- titoli e pubblicazioni, in unica copia, che si ritengono utili ai fini della selezione.

L'Amministrazione non assume alcuna responsabilità derivante da inesatte indicazioni da parte del candidato o da eventuali disguidi postali.

Ai fini della valutazione, i candidati dovranno allegare alla domanda i documenti comprovanti i titoli posseduti, utilizzando le modalità indicate nel D.P.R. n° 445 del 28.12.2000, in materia di autocertificazione. A tal fine può essere utilizzato l'*Allegato C* al presente bando.

Ai fini della possibilità di rendere le dichiarazioni sostitutive di cui sopra, ai cittadini della Comunità Europea si applicano le stesse modalità previste per i cittadini italiani.

I cittadini extracomunitari residenti in Italia possono utilizzare le dichiarazioni sostitutive, limitatamente ai casi in cui si tratti di comprovare stati, fatti e qualità personali certificabili o attestabili da parte di soggetti pubblici o privati italiani.

Con riferimento ai titoli e alle pubblicazioni che si ritengono utili al fine delle presenti selezioni, i candidati, ove presentino fotocopie in luogo degli originali, dovranno allegare apposita dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà in cui si attesti la conformità all'originale.

Qualora la suddetta documentazione venga spedita o presentata direttamente da persona diversa dal candidato, dovrà essere prodotta anche copia fotostatica di un documento di identità del sottoscrittore (sono ritenuti validi soltanto i documenti di identità provvisti di fotografia e rilasciati da una Amministrazione dello Stato).

In caso di dichiarazioni sostitutive di atti di notorietà mancanti della copia fotostatica del documento di identità, il candidato verrà ammesso a partecipare alla procedura, ma non si procederà alla valutazione dei titoli e delle pubblicazioni di cui si tratta.

Per le pubblicazioni o per i lavori stampati all'estero deve risultare la data ed il luogo di pubblicazione. Le pubblicazioni devono essere presentate nella lingua di origine e, se diversa da quelle di seguito indicate, tradotte in una delle seguenti lingue: italiana, inglese, francese, tedesca o spagnola.

Agli atti e documenti redatti in lingua straniera, escluse le pubblicazioni, deve essere allegata una traduzione in lingua italiana, certificata conforme al testo straniero dalla competente rappresentanza diplomatica o consolare, oppure da un traduttore ufficiale, o anche - ove previsto - con dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà, in cui si attesti la conformità della traduzione a quanto contenuto nel documento.

Il titolo di studio estero può essere dichiarato ammissibile da parte della Commissione Giudicatrice, ai soli fini della selezione di cui al presente bando.

Non è consentito il riferimento a documenti già presentati presso questa Università.

#### **Art. 6 – Presentazione dei documenti.**

I vincitori delle selezioni, dovranno presentare alla RIPARTIZIONE RECLUTAMENTO DOCENTI RICERCATORI E ASSEGGNI dell'Università Politecnica delle Marche, con sede in Via Oberdan n° 8 - Ancona, i seguenti documenti:

1. fotocopia di un documento di identità in corso di validità (in sostituzione del certificato di nascita e di cittadinanza), per i cittadini extracomunitari, certificato di nascita e di cittadinanza;
2. dichiarazione attestante che il vincitore non presta servizio presso questa od altre Università, istituzioni ed enti pubblici di ricerca e sperimentazione, ENEA, ASI, istituzioni il cui diploma di perfezionamento scientifico è stato riconosciuto equipollente al titolo di dottore di ricerca ai sensi dell'art.74, comma 4, del DPR n° 382/1980, né alle dipendenze dello Stato, delle Province, dei Comuni o di altri enti pubblici o privati e, in caso affermativo, dichiarazione di opzione per la nuova attività;
3. dichiarazione attestante che il vincitore della selezione non usufruisce di borse di studio a qualsiasi titolo conferite e che non partecipa a corsi di laurea, laurea specialistica o magistrale, dottorato di ricerca con borsa o specializzazione medica, in Italia o all'estero ed a master universitari.



Per le dichiarazioni di cui ai punti 2) e 3) è disponibile un modello predisposto presso la RIPARTIZIONE RECLUTAMENTO DOCENTI RICERCATORI E ASSEGNI.

Ai sensi degli artt. 71 e 75 del D.P.R. n° 445 del 28.12.2000, qualora dal controllo effettuato da questa Amministrazione, mediante riscontro delle dichiarazioni, emerga la non veridicità del contenuto delle dichiarazioni sostitutive di cui ai precedenti punti, il contratto di diritto privato si intenderà risolto, in quanto stipulato sulla base della dichiarazione non veritiera.

Ai sensi della normativa vigente, i cittadini extracomunitari possono utilizzare le dichiarazioni sostitutive, di cui al presente articolo, limitatamente ai casi in cui si tratti di comprovare stati, fatti e qualità personali certificabili o attestabili da parte di soggetti pubblici o privati italiani.

Per quanto riguarda i rischi da infortuni e responsabilità civile, l'Università provvede alla copertura assicurativa dei titolari degli assegni.

**Art. 7 – Recesso e preavviso.**

In caso di recesso dal contratto, il titolare dell'assegno di ricerca è tenuto a dare un preavviso pari a 30 giorni.

In caso di mancato preavviso, l'Amministrazione ha il diritto di trattenere al dipendente un importo corrispondente alla retribuzione per il periodo di preavviso non dato.

**Art. 8 - Compiti e valutazione dell'attività.**

Il titolare dell'assegno di ricerca collabora allo svolgimento dell'attività di ricerca, mediante stipula di apposito contratto di diritto privato a tempo determinato della durata prevista dall'*allegato A*.

Tale contratto non configura in alcun modo rapporto di lavoro subordinato.

Il titolare dell'assegno potrà svolgere una limitata attività didattica, sussidiaria o integrativa, secondo i criteri previsti dall'art. 10 del vigente Regolamento di Ateneo, visualizzabile sul sito internet dell'Ateneo sotto la voce "Ateneo – Statuto, Regolamenti e Normativa - Regolamenti di Ateneo – Regolamento Assegni di ricerca".

Gli assegni di cui al presente bando non danno luogo a diritti in ordine all'accesso ai ruoli delle Università o degli enti di cui al precedente art. 2 - comma 2.

I soggetti titolari degli assegni in questione partecipano a programmi/progetti di ricerca delle strutture universitarie con assunzione di specifiche responsabilità nell'esecuzione delle connesse attività tecnico-scientifiche in diretta collaborazione con i professori ed i ricercatori.

Per un periodo non superiore alla metà della durata del contratto, il titolare dell'assegno potrà essere autorizzato a soggiornare all'estero presso una o più qualificate università o enti di ricerca.

Il titolare dell'assegno, autorizzato dal Consiglio della struttura di appartenenza, previo consenso del responsabile della ricerca, dovrà ottenere specifica attestazione del periodo trascorso presso dette istituzioni di ricerca. Il periodo di permanenza all'estero può essere ripetuto nel caso di rinnovo del contratto.

Il titolare dell'assegno dovrà presentare annualmente al Responsabile della ricerca una relazione sull'attività di ricerca svolta, ai fini della valutazione della sua attività. Il Responsabile, dopo averla vista, la sottoporrà al Consiglio del Dipartimento di appartenenza perché deliberi in merito. In caso di valutazione negativa sull'attività svolta, il Responsabile della ricerca invierà una motivata relazione, per il tramite del Direttore della Struttura, al Rettore, che notificherà la risoluzione del contratto al titolare dell'assegno a decorrere dal primo giorno del mese successivo.

Al termine del rapporto di collaborazione, i soggetti di cui all'art. 22 della Legge n° 240/10 sono tenuti a depositare il risultato della collaborazione di ricerca presso la struttura di appartenenza, dandone contestuale comunicazione alla RIPARTIZIONE RECLUTAMENTO DOCENTI RICERCATORI E ASSEGNI dell'Ateneo.

**Art. 9 – Cumulo – Compatibilità – Interruzioni.**

Non è ammesso il cumulo di assegni di collaborazione di ricerca con borse di studio a qualsiasi titolo conferite, tranne quelle concesse da istituzioni nazionali o straniere utili ad integrare, con soggiorni all'estero, l'attività di ricerca dei titolari di assegni.



La titolarità dell'assegno non è compatibile con la partecipazione a corsi di laurea, laurea specialistica o magistrale, dottorato di ricerca con borsa o specializzazione medica, in Italia o all'estero ed a master universitari.

Il titolare di assegno di ricerca in servizio presso pubbliche amministrazioni, diverse da quelle di cui all'art. 2, comma 2, deve essere collocato in aspettativa senza assegni per l'intera durata dell'assegno di ricerca.

E' consentito l'esercizio di attività compatibili, con preventivo assenso del Responsabile della ricerca e presa d'atto del Rettore. Tali attività occasionali non devono in alcun modo porsi in conflitto con l'attività svolta in qualità di titolare di assegno di ricerca. Per tutta la durata dell'assegno è inibito lo svolgimento, in modo continuativo, di rapporti di lavoro.

L'attività di ricerca e l'assegno possono essere sospesi per servizio militare, gravidanza e malattia, fermo restando che l'intera durata dell'assegno non può essere ridotta a causa delle suddette sospensioni.

Non costituisce sospensione e, conseguentemente, non va recuperato un periodo complessivo di assenza giustificata non superiore a trenta giorni in un anno.

**Art. 10 – Importo.**

L'importo minimo annuo degli assegni in parola, al netto degli oneri a carico dell'Amministrazione, è determinato in € 19.367,00.

L'importo dell'assegno viene erogato al beneficiario in rate mensili posticipate e, nel rispetto di quanto previsto dal presente bando di selezione all'art. 8, per la sua durata.

Agli assegni di ricerca si applicano in materia fiscale le disposizioni di cui all'art. 4 della Legge 13.08.1984, n° 476, e successive modifiche ed integrazioni (esenzione da prelievo fiscale) nonché, in materia previdenziale quelle di cui all'art. 2 – commi 26 e seguenti – della Legge 8.08.1995, n° 335 e successive modifiche ed integrazioni.

**Art. 11 – Pubblicità.**

Avviso del presente bando verrà esposto all'albo Ufficiale dell'Università Politecnica delle Marche, sito in P.zza Roma n° 22 - Ancona, presso le rispettive Facoltà, nonché sotto la voce "Bandi, Concorsi e Gare – Concorsi e Selezioni - Concorsi Vari - Assegni di Ricerca" del sito Internet dell'Ateneo <http://www.univpm.it>, sul sito istituzionale del MIUR all'indirizzo <http://bandi.miur.it> e sul sito dell'Unione Europea <http://ec.europa.eu/euraxess>.

**Art. 12 – Trattamento dei dati.**

I dati personali forniti dai candidati saranno trattati dall'Università Politecnica delle Marche ai sensi degli artt. 11 e 13 del Codice in materia di protezione dei dati personali, di cui al D.Lgs 30.06.2003, n°196 per le finalità di gestione del concorso e di eventuale attribuzione degli assegni in questione.

**Art. 13 – Restituzione titoli.**

Entro quattro mesi dalla data del provvedimento di accertamento della regolarità degli atti, scaduti in ogni caso i termini per eventuali ricorsi (60 giorni dalla data di pubblicazione sul sito dell'Ateneo dell'esito della selezione), i candidati non risultati vincitori potranno rientrare in possesso delle pubblicazioni e della documentazione allegate alla domanda di partecipazione recandosi, personalmente o tramite delegato, presso gli uffici della Ripartizione Reclutamento Docenti, Ricercatori e Assegni, Via Oberdan, 8 – Ancona, o formulando apposita richiesta di invio, corredata di copia leggibile della ricevuta del versamento, su c/c bancario intestato all'Università Politecnica delle Marche – UniCredit Banca di Roma S.p.A. – Piazza Roma 25 – Ancona (coordinate bancarie IBAN: IT95P0200802626000000600882), del contributo dovuto. La restituzione sarà effettuata salvo contenzioso in atto.

Trascorso tale termine, questo Ateneo non è più responsabile della conservazione e restituzione della predetta documentazione.

**Art. 14 – Rinvio normativo.**

Per quanto non previsto dal presente bando, valgono le disposizioni citate in premessa.

Ancona, **9.11.2016**

**f.to IL RETTORE  
Prof. Sauro Longhi**



**N^ 1 ASSEGNO DI RICERCA**  
**DIPARTIMENTO DI SCIENZE AGRARIE, ALIMENTARI E AMBIENTALI**  
**Settore s.d. AGR/02 (Agronomia e Coltivazioni Erbacee)**

**Durata del contratto:** 1 anno.

**Progetto:** "Ecosystem Services generati da sistemi colturali"

**Riferimento del Progetto:** cofinanziato dal progetto JPI FACCE MACSUR 2 finanziato dal Ministero delle Politiche Agricole, Alimentari e Forestali.

**Descrizione del progetto:** Nel progetto verranno analizzati gli Ecosystem services (gas serra, fertilità del suolo, produzione di biomassa, foraggi e cibo) forniti dai sistemi colturali, con particolare attenzione ai sistemi colturali ordinari di collina e quelli generati nei sistemi di allevamento basati sulla transumanza. L'analisi sarà condotta sia a scala parcellare che territoriale.

**Importo dell'assegno al netto degli oneri a carico dell'Amministrazione:** € 19.367,00.

**Titolo di studio richiesto:** Laurea in Scienze Agrarie (V.O.), oppure laurea afferente alla Classe delle Lauree Specialistiche o Magistrali in Scienze e Tecnologie Agrarie (77/S o LM-69) del nuovo ordinamento.\*

**Data e ora del colloquio:** mercoledì 14 dicembre 2016, ore 9.30.

**Sede del colloquio:** Area Agronomia (Stanza P001\_081) del Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari ed Ambientali – Via Breccie Bianche di Ancona.

\* Come previsto dall'art. 22 – comma 2 – della Legge n^ 240/10, il laureato deve essere in possesso di un curriculum scientifico professionale idoneo per lo svolgimento di attività di ricerca

.....

**N^ 1 ASSEGNO DI RICERCA**  
**DIPARTIMENTO DI SCIENZE AGRARIE, ALIMENTARI E AMBIENTALI**  
**Settore s.d. AGR/14 (Pedologia)**

**Durata del contratto:** 1 anno.

**Progetto:** "Recupero dei suoli salini".

**Descrizione del progetto:** Lo studio prevede di testare l'uso di zolfo in polvere e in formulazione liquida (slurry) come fertilizzante in suoli di differente origine litologica, affetti e non da salinità, allo scopo di osservare gli effetti di queste distribuzioni in differenti condizioni pedologiche.

**Importo dell'assegno al netto degli oneri a carico dell'Amministrazione:** € 20.224,00.

**Titolo di studio richiesto:** Laurea in Scienze Forestali e Ambientali (V.O.), oppure laurea afferente alla Classe delle Lauree Specialistiche in Scienze e Gestione delle Risorse Rurali e Forestali (74/S) oppure Laurea afferente alla Classe delle Lauree Magistrali in Scienze e Tecnologie Forestali ed Ambientali (LM-73) del nuovo ordinamento.\*

**Data e ora del colloquio:** martedì 13 dicembre 2016, ore 13.00.

**Sede del colloquio:** Area Scienze del Suolo (Biblioteca) del Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari ed Ambientali (Palazzina Orsini, scala centrale, Livello -1) Via Breccie Bianche di Ancona.

\* Come previsto dall'art. 22 – comma 2 – della Legge n^ 240/10, il laureato deve essere in possesso di un curriculum scientifico professionale idoneo per lo svolgimento di attività di ricerca

.....



**N^ 1 ASSEGNO DI RICERCA**  
**DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA CIVILE, EDILE E ARCHITETTURA**  
**Settore s.d. ICAR/10 (Architettura Tecnica)**

**Durata del contratto:** 1 anno

**Progetto:** "Durabilità e comportamento termo-igrometrico del metodo costruttivo innovativo HOMEDOME".

**Riferimento del Progetto:** a carico della Convenzione di ricerca stipulata in data 26.08.2016 con AC ENGINEERING SpA.

**Descrizione del progetto:** La ricerca si pone l'obiettivo di valutare la durabilità sotto il profilo termoigrometrico del sistema costruttivo Homedone mediante test di durabilità in camera climatica utili a valutare il comportamento di diverse tipologie di finitura. I test riguarderanno la valutazione della durabilità dello strato di finitura con particolare attenzione a stress di natura termo-igrometrica.

**Importo dell'assegno al netto degli oneri a carico dell'Amministrazione:** € 19.367,00

**Titolo di studio richiesto:** Laurea in Ingegneria Edile-Architettura (V.O.), oppure laurea afferente alla Classe delle Lauree Specialistiche in Architettura e Ingegneria Edile (4/S) o laurea afferente alla Classe delle Lauree Magistrali in Architettura e Ingegneria Edile-Architettura (LM-4) del nuovo ordinamento.\*

**Data e ora del colloquio:** lunedì 12 dicembre 2016, ore 9.00.

**Sede del colloquio:** Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile e Architettura (Sezione Architettura Tecnica, Quota 150), Facoltà di Ingegneria, Via Breccie Bianche di Ancona.

\* Come previsto dall'art. 22 – comma 2 – della Legge n^ 240/10, il laureato deve essere in possesso di un curriculum scientifico professionale idoneo per lo svolgimento di attività di ricerca.

..-.-.-.-.

**N^ 1 ASSEGNO DI RICERCA**  
**DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA INDUSTRIALE E SCIENZE MATEMATICHE**  
**Settore s.d. ING-IND/21 (Metallurgia)**

**Durata del contratto:** 1 anno

**Progetto:** "Analisi ed ottimizzazione di materiali, geometrie e di stampi prototipali e simulazione dei processi di stampaggio dei componenti metallici".

**Riferimento del Progetto:** PROGETTO GREEN THERMOSTAT POR 2015 RESP. DIISM GERMANI - SCAD. 02/02/2018 - COORDINATORE DEFENDI S.R.L. – CUP B38C15000740007.

**Descrizione del progetto:** Il progetto mira allo studio e all'ottimizzazione della geometria di stampi per la produzione di componenti metallici e non metallici. Verranno inoltre studiati e simulati in condizioni virtuali attraverso opportuni codici i processi di stampaggio di materiali metallici.

**Importo dell'assegno al netto degli oneri a carico dell'Amministrazione:** € 19.367,00.

**Titolo di studio richiesto:** Laurea in Ingegneria Meccanica (V.O.), oppure laurea afferente alla Classe delle Lauree Specialistiche o Magistrali in Ingegneria Meccanica (36/S o LM-33), del nuovo ordinamento.\*

**Data e ora del colloquio:** martedì 13 dicembre 2016, ore 9.30.

**Sede del colloquio:** Biblioteca (Quota 175) del Dipartimento di Ingegneria Industriale e Scienze Matematiche, Via Breccie Bianche di Ancona.

\* Come previsto dall'art. 22 – comma 2 – della Legge n^ 240/10, il laureato deve essere in possesso di un curriculum scientifico professionale idoneo per lo svolgimento di attività di ricerca.

..-.-.-.-.



**N° 1 ASSEGNO DI RICERCA**  
**DIPARTIMENTO DI SCIENZE E INGEGNERIA DELLA MATERIA, DELL'AMBIENTE E**  
**URBANISTICA**  
**Settore s.d. ING-IND/25 (Impianti Chimici)**

**Durata del contratto:** 1 anno

**Progetto:** "Recupero avanzato di nutrienti azoto e fosforo tramite processi chimico/fisici".

**Descrizione del progetto:** L'attività di ricerca è rivolta a prove sperimentali batch e successivo scale up dimostrativo di processi di recupero di azoto e fosforo dai flussi secondari di scarto dei processi depurativi e dai digestate da processi anaerobici della linea acque e della linea fanghi.

**Importo dell'assegno al netto degli oneri a carico dell'Amministrazione:** € 19.367,00.

**Titolo di studio richiesto:** Laurea in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio (V.O.), oppure laurea afferente alla Classe delle Lauree Specialistiche o Magistrali in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio (38/S o LM-35), del nuovo ordinamento.\*

**Data e ora del colloquio:** mercoledì 14 dicembre 2016, ore 11.30.

**Sede del colloquio:** Dipartimento di Scienze e Ingegneria della Materia, dell'Ambiente e Urbanistica (Edificio 2, Quota 165, Aula 76), Via Brezze Bianche di Ancona.

\* Come previsto dall'art. 22 – comma 2 – della Legge n° 240/10, il laureato deve essere in possesso di un curriculum scientifico professionale idoneo per lo svolgimento di attività di ricerca.

.....

**N ^ 1 ASSEGNO DI RICERCA**  
**DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE**  
**SETTORE S.D. SECS-P/06 (Economia Applicata)**

**Durata del contratto:** 1 anno

**Progetto:** "Modelli di business innovativi per il settore fashion".

**Riferimento del Progetto:** a carico della Convenzione stipulata in data 12.09.2016 con la Società Lardini SpA.

**Descrizione del progetto:** Scopo del progetto di ricerca è quello di sviluppare modelli di business innovativi per le imprese del sistema moda. L'attenzione è concentrata in particolare sui nuovi modelli di innovazione delle imprese determinati dalle possibilità offerte dalle tecnologie trasversali, in particolare le tecnologia dell'informazione e della comunicazione. Oltre alla rassegna della letteratura sull'argomento, l'attività di ricerca prevede un'indagine sul campo presso un campione di imprese del settore moda.

**Importo dell'assegno al netto degli oneri a carico dell'Amministrazione:** € 20.636,00.

**Titolo di studio richiesto:** Laurea in Economia e Commercio, Informatica, Ingegneria Biomedica, Ingegneria Elettronica, Ingegneria Informatica, Ingegneria delle Telecomunicazioni, Ingegneria Gestionale o Ingegneria Meccanica (V.O.), oppure Laurea afferente alla Classe delle Lauree Specialistiche o Magistrali in Scienze dell'Economia (64/S o LM-56) o Scienze Economico-Aziendali (84/S o LM-77), Informatica (23/S o LM-18), Ingegneria Biomedica (26/S o LM-21) o Ingegneria Elettronica (32/S o LM-29) o Ingegneria dell'Automazione (29/S o LM/25) o Ingegneria Informatica (35/S o LM-32), Ingegneria delle Telecomunicazioni (30/S o LM-27), Ingegneria Gestionale (34/S o LM-31) o Ingegneria Meccanica (36/S o LM-33) del nuovo ordinamento.\*

**Data e ora del colloquio:** giovedì 15 dicembre 2016, ore 15.00.

**Sede del colloquio:** Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione, Facoltà di Ingegneria, Via Brezze Bianche di Ancona.

\* Come previsto dall'art. 22 – comma 2 – della Legge n° 240/10, il laureato deve essere in possesso di un curriculum scientifico professionale idoneo per lo svolgimento di attività di ricerca.

.....



UNIVERSITÀ  
POLITECNICA  
DELLE MARCHE

**N^ 1 ASSEGNO DI RICERCA**  
**DIPARTIMENTO DI SCIENZE CLINICHE E MOLECOLARI**  
**Settore s.d. MED/15 (Malattie del Sangue)**

**Durata del contratto:** 1 anno

**Progetto:** "MicroRNA liberi ed esosomiali circolanti nelle sindromi Mielodisplastiche".

**Descrizione del progetto:** Lo scopo dello studio è quello di identificare nuovi marcatori funzionali circolanti nel sangue, i microRNA associati o meno a specifici trasportatori quali gli esosomi, al fine di valutarne l'efficacia diagnostica e prognostica nelle Sindromi Mielodisplastiche, malattie ematologiche clonali della cellula staminale emopoietica, che prevalgono nel paziente anziano e sono caratterizzate da eritropoiesi inefficace e da citopenie periferiche e da un rischio aumentato di trasformazione in leucemia acuta.

**Importo dell'assegno al netto degli oneri a carico dell'Amministrazione:** € 19.367,00

**Titolo di studio richiesto:** Dottorato di Ricerca nell'ambito del Settore s.d. MED/15 (Malattie del Sangue), oggetto del bando di concorso.

**Data e ora del colloquio:** giovedì 15 dicembre 2016, ore 10.00.

**Sede del colloquio:** S.O.D. di Clinica Ematologica dell'Azienda Ospedaliero Universitaria "Ospedali Riuniti" – Torrette di Ancona (2° piano).

.....

**N^ 1 ASSEGNO DI RICERCA**  
**DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELLA VITA E DELL'AMBIENTE**  
**Settore s.d. GEO/12 (Oceanografia e Fisica dell'Atmosfera)**

**Durata del contratto:** 1 anno

**Progetto:** "Metodologie avanzate di bias correction e downscaling per scenari climatici regionali e locali".

**Descrizione del progetto:** Obiettivo della ricerca è definire scenari climatici riferiti al 21° secolo sia alla scala regionale che a quella locale. Partendo da simulazioni di modelli climatici dell'ultima generazione, si rimuoveranno gli errori sistematici e si incrementerà la risoluzione spaziale con tecniche statistiche di bias correction e downscaling. Verrà poi analizzato l'effetto di queste metodologie sul segnale climatico generato dalle simulazioni originali.

**Importo dell'assegno al netto degli oneri a carico dell'Amministrazione:** € 19.367,00

**Titolo di studio richiesto:** Dottorato di Ricerca nell'ambito del Settore s.d. GEO/12 (Oceanografia e Fisica dell'Atmosfera) oggetto del bando di concorso, o del Settore s.d. M-GGR/01 (Geografia).

**Requisiti ulteriori:** conoscenza della lingua inglese

**Data e ora del colloquio:** lunedì 12 dicembre 2016, ore 9.00.

**Sede del colloquio:** Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente (Laboratorio di Oceanografia e Protezione Civile) – Via Breccie Bianche di Ancona.

.....

**N^ 1 ASSEGNO DI RICERCA**  
**DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELLA VITA E DELL'AMBIENTE**  
**Settore s.d. M-GGR/01 (Geografia)**

**Durata del contratto:** 1 anno

**Progetto:** "Strategie di protezione civile per i cambiamenti climatici. Analisi degli impatti attesi sull'economia locale e l'ambiente".



**Riferimento del Progetto:** Progetto Europeo: "Preventing flooding Risks by Making resilient communities – PRIMES (LIFE14 CCA/IT/001280)".

**Descrizione del progetto:** L'obiettivo del progetto di ricerca è quello di valutare quali sono gli impatti locali delle attività del progetto finanziatore "Preventing flooding Risks by Making resilient communities – PRIMES (LIFE14 CCA/IT/001280)" sull' economia, l'ambiente e la popolazione nei vari comuni studiati. Il processo di monitoraggio e di valutazione si svolgerà utilizzando una serie di indicatori SMART.

**Importo dell'assegno al netto degli oneri a carico dell'Amministrazione:** € 19.367,00

**Titolo di studio richiesto:** Laurea in Scienze Ambientali (V.O.), oppure laurea afferente alla Classe delle Lauree Specialistiche o Magistrali in Scienze e Tecnologie per l'Ambiente e il Territorio (82/S o LM-75) del nuovo ordinamento.\*

**Requisiti ulteriori:** conoscenza della lingua inglese

**Data e ora del colloquio:** lunedì 12 dicembre 2016, ore 13.00

**Sede del colloquio:** Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente – Via Brezze Bianche di Ancona.

\* Come previsto dall'art. 22 – comma 2 – della Legge n° 240/10, il laureato deve essere in possesso di un curriculum scientifico professionale idoneo per lo svolgimento di attività di ricerca.

.....

**N° 1 ASSEGNO DI RICERCA**  
**DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELLA VITA E DELL'AMBIENTE**  
**Settore s.d. ING-IND/26 (Teoria dello sviluppo dei Processi Chimici)**

**Durata del contratto:** 1 anno

**Progetto:** "Sviluppo di strategie sostenibili di valorizzazione di rifiuti a base di plastica".

**Riferimento del Progetto:** Progetto POR FESR RAEECOVERY.

**Descrizione del progetto:** L'obiettivo del progetto di ricerca è quello di sviluppare processi ambientalmente ed economicamente sostenibili finalizzati alla valorizzazione di rifiuti, provenienti dal trattamento di rifiuti elettronici, di rifiuti solidi urbani e da cavi elettrici. Le metodologie applicate saranno basate principalmente su strumenti di analisi di processo e analisi del ciclo di vita (ISO14040-14044).

**Importo dell'assegno al netto degli oneri a carico dell'Amministrazione:** € 19.367,00

**Titolo di studio richiesto:** Laurea in Scienze Ambientali (V.O.), oppure laurea afferente alla Classe delle Lauree Specialistiche o Magistrali in Scienze e Tecnologie per l'Ambiente e il Territorio (82/S o LM-75) del nuovo ordinamento.\*

**Requisiti ulteriori:** conoscenza della lingua inglese

**Data e ora del colloquio:** giovedì 15 dicembre 2016, ore 9.00.

**Sede del colloquio:** Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente – Via Brezze Bianche di Ancona.

\* Come previsto dall'art. 22 – comma 2 – della Legge n° 240/10, il laureato deve essere in possesso di un curriculum scientifico professionale idoneo per lo svolgimento di attività di ricerca.

.....